

SWISS EPHEMERIS for the year 3360 BCE

JANUARY 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	4 53 12	16♌0'12	12♍13	3♋56	29♎33	8♏35	7°R38	1♃36	12♋13	11°R51	18♌34	9°R 6	10♍ 8	9♎10	n.a.
S 2	4 57 8	17° 0'18	24°31	5° 6	0♏35	9°21	7♃34	1°36	12°15	11♌50	18°35	9♍ 3	10° 5	9°17	n.a.
M 3	5 1 5	18° 0'22	7♄ 5	6° 9	1°37	10° 7	7°29	1°37	12°17	11°49	18°36	9° 0	10° 2	9°23	n.a.
T 4	5 5 2	19° 0'24	19°58	7° 4	2°40	10°53	7°25	1°37	12°20	11°47	18°38	8°57	9°58	9°30	n.a.
W 5	5 8 58	20° 0'24	3♄10	7°51	3°42	11°39	7°20	1°38	12°22	11°46	18°39	8°54	9°55	9°37	n.a.
T 6	5 12 55	21° 0'22	16°41	8°29	4°46	12°25	7°16	1°39	12°24	11°45	18°40	8°52	9°52	9°43	n.a.
F 7	5 16 51	22° 0'17	0♌29	8°59	5°49	13°11	7°12	1°40	12°27	11°44	18°42	8°51	9°49	9°50	n.a.
S 8	5 20 48	23° 0'11	14°30	9°20	6°53	13°57	7° 8	1°41	12°29	11°42	18°43	8°D51	9°46	9°57	n.a.
S 9	5 24 44	24° 0'02	28°42	9°32	7°57	14°44	7° 5	1°43	12°32	11°41	18°45	8°51	9°43	10° 4	n.a.
M10	5 28 41	24°59'51	13♌ 0	9°R34	9° 1	15°30	7° 1	1°44	12°34	11°40	18°46	8°52	9°39	10°10	n.a.
T 11	5 32 37	25°59'38	27°19	9°28	10° 5	16°16	6°58	1°45	12°37	11°39	18°47	8°53	9°36	10°17	n.a.
W12	5 36 34	26°59'23	11♎37	9°12	11°10	17° 2	6°55	1°47	12°40	11°38	18°49	8°54	9°33	10°24	n.a.
T 13	5 40 31	27°59'06	25°51	8°49	12°15	17°48	6°52	1°49	12°42	11°37	18°50	8°R55	9°30	10°30	n.a.
F 14	5 44 27	28°58'48	9♌58	8°18	13°20	18°34	6°50	1°51	12°45	11°36	18°52	8°54	9°27	10°37	n.a.
S 15	5 48 24	29°58'27	23°56	7°40	14°25	19°20	6°47	1°52	12°48	11°35	18°53	8°54	9°23	10°44	n.a.
S 16	5 52 20	0♌58'05	7♏44	6°56	15°31	20° 7	6°45	1°55	12°50	11°34	18°54	8°53	9°20	10°50	n.a.
M17	5 56 17	1°57'40	21°21	6° 7	16°36	20°53	6°43	1°57	12°53	11°33	18°56	8°52	9°17	10°57	n.a.
T 18	6 0 13	2°57'13	4♌46	5°14	17°42	21°39	6°41	1°59	12°56	11°32	18°57	8°51	9°14	11° 4	n.a.
W19	6 4 10	3°56'45	17°56	4°19	18°48	22°25	6°39	2° 1	12°59	11°31	18°59	8°51	9°11	11°11	n.a.
T 20	6 8 6	4°56'14	0♌53	3°23	19°54	23°11	6°37	2° 4	13° 1	11°30	19° 0	8°51	9° 8	11°17	n.a.
F 21	6 12 3	5°55'41	13°35	2°27	21° 1	23°57	6°36	2° 6	13° 4	11°29	19° 2	8°D51	9° 4	11°24	n.a.
S 22	6 16 0	6°55'06	26° 4	1°32	22° 7	24°44	6°35	2° 9	13° 7	11°28	19° 3	8°51	9° 1	11°31	n.a.
S 23	6 19 56	7°54'28	8♌20	0°39	23°14	25°30	6°34	2°12	13°10	11°28	19° 5	8°51	8°58	11°37	n.a.
M24	6 23 53	8°53'48	20°25	29♌49	24°20	26°16	6°33	2°15	13°13	11°27	19° 6	8°R51	8°55	11°44	n.a.
T 25	6 27 49	9°53'05	2♌22	29° 3	25°27	27° 2	6°33	2°18	13°16	11°26	19° 8	8°51	8°52	11°51	n.a.
W26	6 31 46	10°52'20	14°14	28°22	26°34	27°48	6°32	2°21	13°19	11°25	19° 9	8°51	8°49	11°58	n.a.
T 27	6 35 42	11°51'32	26° 6	27°46	27°41	28°34	6°D32	2°24	13°22	11°25	19°11	8°50	8°45	12° 4	n.a.
F 28	6 39 39	12°50'42	8♃ 2	27°15	28°49	29°20	6°32	2°27	13°25	11°24	19°12	8°D50	8°42	12°11	n.a.
S 29	6 43 35	13°49'49	20° 5	26°50	29°56	0♌ 7	6°32	2°31	13°28	11°23	19°14	8°50	8°39	12°18	n.a.
S 30	6 47 32	14°48'54	2♌22	26°31	1♌ 4	0°53	6°33	2°34	13°31	11°23	19°15	8°50	8°36	12°24	n.a.
M31	6 51 29	15♌47'56	14♌55	26♌18	2♌11	1♌39	6♌33	2♃38	13♌35	11♌22	19♌17	8♌51	8♌33	12♌31	n.a.

Delta T = 25h02m05s Julian Calendar 1 Jan. 3360 BCE == Greg. Calendar 5 Dec. 3361 BCE  
 The year -3359 astronomical counting style corresponds to year 3360 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	6 55 25	16♌46'55	27♌49	26°R11	3♌19	2♌25	6♌34	2♃41	13♌38	11°R22	19♌18	8♌52	8♌29	12♌38	n.a.
W 2	6 59 22	17°45'53	11♄ 6	26°D 9	4°27	3°11	6°35	2°45	13°41	11♌21	19°20	8°53	8°26	12°45	n.a.
T 3	7 3 18	18°44'48	24°47	26♌13	5°35	3°57	6°36	2°49	13°44	11°21	19°21	8°53	8°23	12°51	n.a.
F 4	7 7 15	19°43'40	8♌51	26°22	6°43	4°43	6°38	2°53	13°47	11°20	19°23	8°R53	8°20	12°58	n.a.
S 5	7 11 11	20°42'30	23°15	26°37	7°51	5°29	6°39	2°57	13°50	11°20	19°24	8°53	8°17	13° 5	n.a.
S 6	7 15 8	21°41'18	7♏53	26°56	8°59	6°15	6°41	3° 1	13°54	11°20	19°26	8°52	8°14	13°11	n.a.
M 7	7 19 5	22°40'04	22°39	27°20	10° 7	7° 1	6°43	3° 5	13°57	11°19	19°27	8°51	8°10	13°18	n.a.
T 8	7 23 1	23°38'48	7♎26	27°49	11°16	7°47	6°45	3°10	14° 0	11°19	19°29	8°49	8° 7	13°25	n.a.
W 9	7 26 58	24°37'30	22° 6	28°22	12°24	8°33	6°47	3°14	14° 3	11°19	19°30	8°47	8° 4	13°32	n.a.
T 10	7 30 54	25°36'10	6♌36	28°59	13°33	9°19	6°50	3°18	14° 7	11°19	19°32	8°46	8° 1	13°38	n.a.
F 11	7 34 51	26°34'48	20°44	29°40	14°42	10° 5	6°52	3°23	14°10	11°18	19°33	8°D45	7°58	13°45	n.a.
S 12	7 38 47	27°33'24	4♏40	0♌25	15°50	10°51	6°55	3°28	14°13	11°18	19°35	8°45	7°54	13°52	n.a.
S 13	7 42 44	28°31'58	18°16	1°13	16°59	11°37	6°58	3°32	14°17	11°18	19°36	8°46	7°51	13°58	n.a.
M14	7 46 40	29°30'30	1♌34	2° 4	18° 8	12°23	7° 1	3°37	14°20	11°18	19°38	8°47	7°48	14° 5	n.a.
T 15	7 50 37	0♌29'01	14°37	2°59	19°17	13° 9	7° 5	3°42	14°23	11°18	19°39	8°49	7°45	14°12	n.a.
W16	7 54 33	1°27'30	27°25	3°57	20°26	13°55	7° 8	3°47	14°27	11°D18	19°40	8°50	7°42	14°19	n.a.
T 17	7 58 30	2°25'56	10♌ 0	4°57	21°36	14°41	7°12	3°52	14°30	11°18	19°42	8°R50	7°39	14°25	n.a.
F 18	8 2 27	3°24'21	22°25	6° 0	22°45	15°27	7°16	3°57	14°33	11°18	19°43	8°50	7°35	14°32	n.a.
S 19	8 6 23	4°22'44	4♌39	7° 6	23°54	16°13	7°20	4° 3	14°37	11°18	19°45	8°48	7°32	14°39	n.a.
S 20	8 10 20	5°21'05	16°45	8°14	25° 3	16°58	7°24	4° 8	14°40	11°18	19°46	8°44	7°29	14°45	n.a.
M21	8 14 16	6°19'23	28°45	9°25	26°13	17°44	7°28	4°13	14°44	11°18	19°48	8°40	7°26	14°52	n.a.
T 22	8 18 13	7°17'39	10♌39	10°38	27°22	18°30	7°33	4°19	14°47	11°19	19°49	8°35	7°23	14°59	n.a.
W23	8 22 9	8°15'54	22°31	11°53	28°32	19°16	7°37	4°24	14°51	11°19	19°51	8°30	7°20	15° 6	n.a.
T 24	8 26 6	9°14'06	4♃23	13°11	29°42	20° 1	7°42	4°30	14°54	11°19	19°52	8°25	7°16	15°12	n.a.
F 25	8 30 2	10°12'15	16°17	14°30	0♌51	20°47	7°47	4°35	14°57	11°19	19°54	8°22	7°13	15°19	n.a.
S 26	8 33 59	11°10'23	28°20	15°52	2° 1	21°33	7°52	4°41	15° 1	11°20	19°55	8°19	7°10	15°26	n.a.
S 27	8 37 56	12° 8'29	10♌33	17°16	3°11	22°18	7°58	4°47	15° 4	11°20	19°56	8°D18	7° 7	15°32	n.a.
M28	8 41 52	13♌ 6'32	23♌ 3	18♌42	4♌21	23♌ 4	8♌ 3	4♃53	15♌ 8	11♌20	19♌58	8♌19	7♌ 4	15♌39	n.a.

Delta T = 25h02m02s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3360 BCE

MARCH 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
T 1	8 45 49	14 <sup>♌</sup> 4'33	5 <sup>♈</sup> 11'52	20 <sup>♈</sup> 3'9	5 <sup>♈</sup> 30	23 <sup>♌</sup> 49	8 <sup>♈</sup> 9	4 <sup>♈</sup> 7'59	15 <sup>♈</sup> 11	11 <sup>♈</sup> 21	19 <sup>♈</sup> 59	8 <sup>♈</sup> 20	7 <sup>♈</sup> 0	15 <sup>♈</sup> 46	n.a.
W 2	8 49 45	15° 2'32	19° 6	21°39	6°40	24°35	8°15	5° 5	15°15	11°21	20° 1	8°22	6°57	15°53	n.a.
T 3	8 53 42	16° 0'29	2 <sup>♌</sup> 47	23°10	7°50	25°20	8°21	5°11	15°18	11°22	20° 2	8°R23	6°54	15°59	n.a.
F 4	8 57 38	16°58'24	16°55	24°44	9° 0	26° 6	8°27	5°17	15°21	11°22	20° 3	8°23	6°51	16° 6	n.a.
S 5	9 1 35	17°56'17	1 <sup>♌</sup> 29	26°19	10°11	26°51	8°33	5°23	15°25	11°23	20° 5	8°21	6°48	16°13	n.a.
S 6	9 5 32	18°54'08	16°23	27°56	11°21	27°37	8°39	5°29	15°28	11°23	20° 6	8°17	6°45	16°19	n.a.
M 7	9 9 28	19°51'58	1 <sup>♌</sup> 29	29°35	12°31	28°22	8°46	5°36	15°32	11°24	20° 7	8°12	6°41	16°26	n.a.
T 8	9 13 25	20°49'45	16°39	1 <sup>♌</sup> 16	13°41	29° 7	8°53	5°42	15°35	11°24	20° 9	8° 6	6°38	16°33	n.a.
W 9	9 17 21	21°47'31	1 <sup>♌</sup> 42	2°59	14°51	29°53	8°59	5°48	15°39	11°25	20°10	8° 0	6°35	16°40	n.a.
T 10	9 21 18	22°45'16	16°28	4°43	16° 2	0 <sup>♈</sup> 38	9° 6	5°55	15°42	11°26	20°11	7°54	6°32	16°46	n.a.
F 11	9 25 14	23°42'59	0 <sup>♈</sup> 53	6°30	17°12	1°23	9°13	6° 1	15°45	11°26	20°13	7°50	6°29	16°53	n.a.
S 12	9 29 11	24°40'41	14°53	8°18	18°23	2° 8	9°21	6° 8	15°49	11°27	20°14	7°48	6°26	17° 0	n.a.
S 13	9 33 7	25°38'21	28°28	10° 9	19°33	2°53	9°28	6°15	15°52	11°28	20°15	7°D48	6°22	17° 6	n.a.
M 14	9 37 4	26°36'01	11 <sup>♌</sup> 40	12° 1	20°44	3°38	9°36	6°21	15°56	11°29	20°16	7°48	6°19	17°13	n.a.
T 15	9 41 0	27°33'39	24°31	13°55	21°54	4°24	9°43	6°28	15°59	11°30	20°18	7°50	6°16	17°20	n.a.
W 16	9 44 57	28°31'15	7 <sup>♈</sup> 5	15°51	23° 5	5° 9	9°51	6°35	16° 2	11°31	20°19	7°R50	6°13	17°27	n.a.
T 17	9 48 54	29°28'51	19°25	17°48	24°16	5°53	9°59	6°42	16° 6	11°31	20°20	7°49	6°10	17°33	n.a.
F 18	9 52 50	0 <sup>♈</sup> 26'25	1 <sup>♌</sup> 36	19°48	25°26	6°38	10° 7	6°49	16° 9	11°32	20°21	7°47	6° 6	17°40	n.a.
S 19	9 56 47	1°23'58	13°38	21°49	26°37	7°23	10°15	6°56	16°12	11°33	20°23	7°42	6° 3	17°47	n.a.
S 20	10 0 43	2°21'29	25°36	23°52	27°48	8° 8	10°23	7° 3	16°16	11°34	20°24	7°34	6° 0	17°53	n.a.
M 21	10 4 40	3°18'59	7 <sup>♈</sup> 30	25°56	28°59	8°53	10°31	7°10	16°19	11°35	20°25	7°25	5°57	18° 0	n.a.
T 22	10 8 36	4°16'28	19°22	28° 2	0 <sup>♈</sup> 10	9°38	10°40	7°17	16°22	11°36	20°26	7°14	5°54	18° 7	n.a.
W 23	10 12 33	5°13'55	1 <sup>♈</sup> 13	0 <sup>♈</sup> 9	1°21	10°22	10°49	7°24	16°26	11°38	20°27	7° 3	5°51	18°14	n.a.
T 24	10 16 29	6°11'21	13° 6	2°18	2°32	11° 7	10°57	7°31	16°29	11°39	20°28	6°53	5°47	18°20	n.a.
F 25	10 20 26	7° 8'45	25° 3	4°27	3°43	11°51	11° 6	7°38	16°32	11°40	20°29	6°44	5°44	18°27	n.a.
S 26	10 24 23	8° 6'08	7 <sup>♈</sup> 6	6°37	4°54	12°36	11°15	7°45	16°36	11°41	20°30	6°38	5°41	18°34	n.a.
S 27	10 28 19	9° 3'30	19°19	8°48	6° 5	13°20	11°24	7°53	16°39	11°42	20°32	6°33	5°38	18°40	n.a.
M 28	10 32 16	10° 0'50	1 <sup>♈</sup> 46	10°59	7°16	14° 5	11°33	8° 0	16°42	11°43	20°33	6°31	5°35	18°47	n.a.
T 29	10 36 12	10°58'09	14°32	13°10	8°27	14°49	11°42	8° 7	16°45	11°45	20°34	6°D31	5°31	18°54	n.a.
W 30	10 40 9	11°55'26	27°40	15°21	9°38	15°33	11°52	8°15	16°48	11°46	20°35	6°32	5°28	19° 1	n.a.
T 31	10 44 5	12 <sup>♈</sup> 52'42	11 <sup>♈</sup> 14	17 <sup>♈</sup> 32	10 <sup>♈</sup> 49	16 <sup>♈</sup> 18	12 <sup>♈</sup> 1	8 <sup>♈</sup> 7'22	16 <sup>♈</sup> 52	11 <sup>♈</sup> 47	20 <sup>♈</sup> 36	6°R32	5 <sup>♈</sup> 25	19 <sup>♈</sup> 7	n.a.

Delta T = 25h01m59s Julian Calendar 1 March 3360 BCE == Greg. Calendar 2 Feb. 3360 BCE  
 The year -3359 astronomical counting style corresponds to year 3360 B.C.E historical counting style.

APRIL 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♃	♄	
F 1	10 48 2	13 <sup>♈</sup> 49'57	25 <sup>♈</sup> 16	19 <sup>♈</sup> 41	12 <sup>♈</sup> 1	17 <sup>♈</sup> 2	12 <sup>♈</sup> 11	8 <sup>♈</sup> 7'30	16 <sup>♈</sup> 55	11 <sup>♈</sup> 49	20 <sup>♈</sup> 37	6°R31	5 <sup>♈</sup> 22	19 <sup>♈</sup> 14	n.a.
S 2	10 51 58	14°47'11	9 <sup>♈</sup> 47	21°50	13°12	17°46	12°20	8°37	16°58	11°50	20°38	6°E27	5°19	19°21	n.a.
S 3	10 55 55	15°44'23	24°42	23°57	14°23	18°30	12°30	8°44	17° 1	11°51	20°39	6°21	5°16	19°27	n.a.
M 4	10 59 52	16°41'34	9 <sup>♈</sup> 54	26° 3	15°35	19°14	12°40	8°52	17° 4	11°53	20°39	6°13	5°12	19°34	n.a.
T 5	11 3 48	17°38'44	25°14	28° 7	16°46	19°58	12°50	9° 0	17° 7	11°54	20°40	6° 3	5° 9	19°41	n.a.
W 6	11 7 45	18°35'53	10 <sup>♈</sup> 29	0 <sup>♈</sup> 7	17°58	20°42	13° 0	9° 7	17°10	11°56	20°41	5°53	5° 6	19°48	n.a.
T 7	11 11 41	19°33'02	25°30	2°10	19° 9	21°25	13°10	9°15	17°13	11°57	20°42	5°44	5° 3	19°54	n.a.
F 8	11 15 38	20°30'10	10 <sup>♈</sup> 18	4° 8	20°21	22° 9	13°20	9°22	17°16	11°59	20°43	5°37	5° 0	20° 1	n.a.
S 9	11 19 34	21°27'17	24°18	6° 4	21°32	22°53	13°31	9°30	17°19	12° 0	20°44	5°33	4°57	20° 8	n.a.
S 10	11 23 31	22°24'24	7 <sup>♈</sup> 59	7°57	22°44	23°36	13°41	9°38	17°22	12° 2	20°45	5°30	4°53	20°15	n.a.
M 11	11 27 27	23°21'31	21°12	9°48	23°55	24°20	13°52	9°45	17°25	12° 3	20°46	5°D30	4°50	20°21	n.a.
T 12	11 31 24	24°18'37	4 <sup>♈</sup> 0	11°37	25° 7	25° 3	14° 2	9°53	17°28	12° 5	20°46	5°R30	4°47	20°28	n.a.
W 13	11 35 21	25°15'43	16°29	13°23	26°19	25°47	14°13	10° 1	17°31	12° 7	20°47	5°29	4°44	20°35	n.a.
T 14	11 39 17	26°12'48	28°43	15° 7	27°30	26°30	14°23	10° 9	17°34	12° 8	20°48	5°27	4°41	20°41	n.a.
F 15	11 43 14	27° 9'53	10 <sup>♈</sup> 46	16°48	28°42	27°14	14°34	10°16	17°37	12°10	20°49	5°23	4°37	20°48	n.a.
S 16	11 47 10	28° 6'58	22°42	18°26	29°54	27°57	14°45	10°24	17°39	12°12	20°49	5°16	4°34	20°55	n.a.
S 17	11 51 7	29° 4'02	4 <sup>♈</sup> 35	20° 2	1 <sup>♈</sup> 6	28°40	14°56	10°32	17°42	12°13	20°50	5° 7	4°31	21° 2	n.a.
M 18	11 55 3	0 <sup>♈</sup> 7'106	16°26	21°35	2°18	29°23	15° 7	10°40	17°45	12°15	20°51	4°55	4°28	21° 8	n.a.
T 19	11 59 0	0°58'09	28°17	23° 6	3°30	0 <sup>♈</sup> 6	15°18	10°48	17°48	12°17	20°51	4°41	4°25	21°15	n.a.
W 20	12 2 56	1°55'12	10 <sup>♈</sup> 11	24°33	4°42	0°49	15°29	10°56	17°50	12°19	20°52	4°27	4°22	21°22	n.a.
T 21	12 6 53	2°52'14	22° 9	25°59	5°54	1°32	15°41	11° 3	17°53	12°20	20°53	4°14	4°18	21°28	n.a.
F 22	12 10 49	3°49'17	4 <sup>♈</sup> 11	27°21	7° 6	2°14	15°52	11°11	17°56	12°22	20°53	4° 3	4°15	21°35	n.a.
S 23	12 14 46	4°46'18	16°20	28°41	8°18	2°57	16° 3	11°19	17°58	12°24	20°54	3°54	4°12	21°42	n.a.
S 24	12 18 43	5°43'20	28°39	29°58	9°30	3°39	16°15	11°27	18° 1	12°26	20°54	3°48	4° 9	21°49	n.a.
M 25	12 22 39	6°40'21	11 <sup>♈</sup> 9	1 <sup>♈</sup> 12	10°42	4°22	16°26	11°35	18° 3	12°28	20°55	3°44	4° 6	21°55	n.a.
T 26	12 26 36	7°37'21	23°55	2°23	11°54	5° 4	16°38	11°43	18° 6	12°30	20°55	3°43	4° 2	22° 2	n.a.
W 27	12 30 32	8°34'21	7 <sup>♈</sup> 1	3°31	13° 6	5°47	16°50	11°51	18° 8	12°32	20°56	3°43	3°59	22° 9	n.a.
T 28	12 34 29	9°31'21	20°29	4°36	14°18	6°29	17° 1	11°59	18°11	12°33	20°56	3°43	3°56	22°15	n.a.
F 29	12 38 25	10°28'20	4 <sup>♈</sup> 22	5°38	15°31	7°11	17°13	12° 7	18°13	12°35	20°57	3°41	3°53	22°22	n.a.
S 30	12 42 22	11 <sup>♈</sup> 25'19	18 <sup>♈</sup> 42	6 <sup>♈</sup> 37	16 <sup>♈</sup> 43	7 <sup>♈</sup> 53	17 <sup>♈</sup> 25	12 <sup>♈</sup> 7'15	18 <sup>♈</sup> 16	12 <sup>♈</sup> 37	20 <sup>♈</sup> 57	3 <sup>♈</sup> 38	3 <sup>♈</sup> 50	22 <sup>♈</sup> 29	n.a.

Delta T = 25h01m56s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3360 BCE

MAY 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	12 46 18	12°22'18	3♎26	7♄32	17♋55	8♏35	17♄37	12♑22	18♏18	12♄39	20♄57	3°R32	3♄47	22♋36	n.a.
M 2	12 50 15	13°19'16	18°29	8°24	19° 7	9°17	17°49	12°30	18°20	12°41	20°58	3♄23	3°43	22°42	n.a.
T 3	12 54 12	14°16'14	3♌42	9°13	20°20	9°59	18° 1	12°38	18°23	12°43	20°58	3°13	3°40	22°49	n.a.
W 4	12 58 8	15°13'12	18°55	9°58	21°32	10°40	18°13	12°46	18°25	12°45	20°59	3° 3	3°37	22°56	n.a.
T 5	13 2 5	16°10'11	3♌58	10°39	22°45	11°22	18°25	12°54	18°27	12°47	20°59	2°53	3°34	23° 3	n.a.
F 6	13 6 1	17° 7'09	18°40	11°16	23°57	12° 4	18°37	13° 2	18°29	12°49	20°59	2°46	3°31	23° 9	n.a.
S 7	13 9 58	18° 4'08	2♌56	11°50	25°10	12°45	18°49	13°10	18°31	12°51	20°59	2°40	3°28	23°16	n.a.
S 8	13 13 54	19° 1'08	16°42	12°19	26°22	13°26	19° 2	13°18	18°33	12°54	21° 0	2°37	3°24	23°23	n.a.
M 9	13 17 51	19°58'08	0♄ 0	12°44	27°35	14° 8	19°14	13°26	18°35	12°56	21° 0	2°D37	3°21	23°29	n.a.
T 10	13 21 47	20°55'09	12°52	13° 5	28°47	14°49	19°26	13°34	18°37	12°58	21° 0	2°37	3°18	23°36	n.a.
W11	13 25 44	21°52'10	25°23	13°21	0♑ 0	15°30	19°39	13°41	18°39	13° 0	21° 0	2°R37	3°15	23°43	n.a.
T 12	13 29 41	22°49'12	7♏36	13°32	1°13	16°11	19°51	13°49	18°41	13° 2	21° 0	2°36	3°12	23°50	n.a.
F 13	13 33 37	23°46'14	19°38	13°39	2°25	16°51	20° 4	13°57	18°43	13° 4	21° 0	2°33	3° 8	23°56	n.a.
S 14	13 37 34	24°43'18	1♋32	13°R41	3°38	17°32	20°16	14° 5	18°45	13° 6	21° 1	2°27	3° 5	24° 3	n.a.
S 15	13 41 30	25°40'21	13°23	13°39	4°51	18°13	20°29	14°13	18°47	13° 8	21° 1	2°20	3° 2	24°10	n.a.
M16	13 45 27	26°37'26	25°14	13°31	6° 4	18°53	20°41	14°21	18°48	13°10	21° 1	2°10	2°59	24°16	n.a.
T 17	13 49 23	27°34'31	7♑ 8	13°20	7°17	19°34	20°54	14°28	18°50	13°13	21° 1	1°58	2°56	24°23	n.a.
W18	13 53 20	28°31'37	19° 7	13° 3	8°30	20°14	21° 7	14°36	18°52	13°15	21°R 1	1°46	2°53	24°30	n.a.
T 19	13 57 16	29°28'43	1♄12	12°42	9°42	20°54	21°19	14°44	18°53	13°17	21° 1	1°35	2°49	24°37	n.a.
F 20	14 1 13	0♄25'50	13°25	12°17	10°55	21°34	21°32	14°52	18°55	13°19	21° 1	1°26	2°46	24°43	n.a.
S 21	14 5 10	1°22'58	25°46	11°48	12° 8	22°14	21°45	14°59	18°57	13°21	21° 1	1°18	2°43	24°50	n.a.
S 22	14 9 6	2°20'06	8♌16	11°16	13°21	22°54	21°58	15° 7	18°58	13°23	21° 1	1°13	2°40	24°57	n.a.
M23	14 13 3	3°17'15	20°58	10°41	14°35	23°34	22°11	15°15	18°59	13°26	21° 1	1°11	2°37	25° 4	n.a.
T 24	14 16 59	4°14'25	3♄53	10° 3	15°48	24°13	22°23	15°22	19° 1	13°28	21° 0	1°D11	2°34	25°10	n.a.
W25	14 20 56	5°11'35	17° 4	9°23	17° 1	24°53	22°36	15°30	19° 2	13°30	21° 0	1°11	2°30	25°17	n.a.
T 26	14 24 52	6° 8'46	0♄32	8°42	18°14	25°32	22°49	15°38	19° 4	13°32	21° 0	1°R12	2°27	25°24	n.a.
F 27	14 28 49	7° 5'57	14°21	8° 0	19°27	26°11	23° 2	15°45	19° 5	13°35	21° 0	1°12	2°24	25°30	n.a.
S 28	14 32 45	8° 3'09	28°30	7°18	20°40	26°51	23°15	15°53	19° 6	13°37	21° 0	1°10	2°21	25°37	n.a.
S 29	14 36 42	9° 0'21	12♎58	6°38	21°54	27°30	23°28	16° 0	19° 7	13°39	20°59	1° 6	2°18	25°44	n.a.
M30	14 40 39	9°57'34	27°43	5°59	23° 7	28° 8	23°41	16° 8	19° 8	13°41	20°59	1° 1	2°14	25°51	n.a.
T 31	14 44 35	10♄54'48	12♄37	5♄22	24°V20	28♏47	23♄54	16°V15	19♏ 9	13♄43	20♄59	0♄54	2♄11	25♋57	n.a.

Delta T = 25h01m53s Julian Calendar 1 May 3360 BCE == Greg. Calendar 4 Apr. 3360 BCE  
 The year -3359 astronomical counting style corresponds to year 3360 B.C.E historical counting style.

JUNE 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	14 48 32	11♄52'03	27♄33	4°R48	25°V34	29♏26	24♄ 7	16°V23	19♏10	13♄46	20°R59	0°R46	2♄ 8	26♋ 4	n.a.
T 2	14 52 28	12°49'19	12♌21	4♄19	26°47	0♋ 4	24°20	16°30	19°11	13°48	20♄58	0♄40	2° 5	26°11	n.a.
F 3	14 56 25	13°46'36	26°55	3°53	28° 0	0°42	24°33	16°37	19°12	13°50	20°58	0°34	2° 2	26°18	n.a.
S 4	15 0 21	14°43'54	11♌ 7	3°32	29°14	1°21	24°47	16°45	19°13	13°52	20°58	0°31	1°59	26°24	n.a.
S 5	15 4 18	15°41'14	24°53	3°17	0♄27	1°59	25° 0	16°52	19°14	13°55	20°57	0°D29	1°55	26°31	n.a.
M 6	15 8 14	16°38'35	8♄13	3° 7	1°41	2°37	25°13	16°59	19°15	13°57	20°57	0°29	1°52	26°38	n.a.
T 7	15 12 11	17°35'57	21° 8	3°D 3	2°55	3°14	25°26	17° 6	19°16	13°59	20°56	0°30	1°49	26°44	n.a.
W 8	15 16 8	18°33'21	3♌42	3° 6	4° 8	3°52	25°39	17°14	19°16	14° 1	20°56	0°32	1°46	26°51	n.a.
T 9	15 20 4	19°30'46	15°58	3°14	5°22	4°30	25°52	17°21	19°17	14° 3	20°56	0°R33	1°43	26°58	n.a.
F 10	15 24 1	20°28'13	28° 1	3°30	6°35	5° 7	26° 6	17°28	19°18	14° 6	20°55	0°32	1°39	27° 5	n.a.
S 11	15 27 57	21°25'42	9♋57	3°52	7°49	5°44	26°19	17°35	19°18	14° 8	20°55	0°30	1°36	27°11	n.a.
S 12	15 31 54	22°23'12	21°49	4°20	9° 3	6°21	26°32	17°42	19°19	14°10	20°54	0°27	1°33	27°18	n.a.
M13	15 35 50	23°20'44	3°V42	4°55	10°17	6°58	26°45	17°49	19°19	14°12	20°54	0°22	1°30	27°25	n.a.
T 14	15 39 47	24°18'17	15°39	5°37	11°31	7°35	26°58	17°56	19°19	14°15	20°53	0°16	1°27	27°32	n.a.
W15	15 43 43	25°15'52	27°44	6°25	12°44	8°11	27°12	18° 3	19°20	14°17	20°52	0°10	1°24	27°38	n.a.
T 16	15 47 40	26°13'29	9♄58	7°20	13°58	8°48	27°25	18°10	19°20	14°19	20°52	0° 4	1°20	27°45	n.a.
F 17	15 51 36	27°11'07	22°23	8°21	15°12	9°24	27°38	18°16	19°20	14°21	20°51	29II59	1°17	27°52	n.a.
S 18	15 55 33	28° 8'47	5II 0	9°28	16°26	10° 0	27°51	18°23	19°21	14°23	20°51	29°55	1°14	27°58	n.a.
S 19	15 59 30	29° 6'29	17°48	10°41	17°40	10°36	28° 5	18°30	19°21	14°25	20°50	29°53	1°11	28° 5	n.a.
M20	16 3 26	0II 4'12	0♄49	11°59	18°54	11°11	28°18	18°36	19°21	14°28	20°49	29°D52	1° 8	28°12	n.a.
T 21	16 7 23	1° 1'56	14° 3	13°23	20° 8	11°47	28°31	18°43	19°21	14°30	20°49	29°53	1° 5	28°19	n.a.
W22	16 11 19	1°59'42	27°29	14°51	21°22	12°22	28°44	18°49	19°R21	14°32	20°48	29°54	1° 1	28°25	n.a.
T 23	16 15 16	2°57'29	11♌ 9	16°25	22°37	12°57	28°58	18°56	19°21	14°34	20°47	29°56	0°58	28°32	n.a.
F 24	16 19 12	3°55'18	25° 1	18° 2	23°51	13°32	29°11	19° 2	19°21	14°36	20°46	29°57	0°55	28°39	n.a.
S 25	16 23 9	4°53'08	9♎ 7	19°44	25° 5	14° 7	29°24	19° 9	19°21	14°38	20°46	29°R57	0°52	28°45	n.a.
S 26	16 27 6	5°51'00	23°23	21°29	26°19	14°42	29°37	19°15	19°20	14°40	20°45	29°56	0°49	28°52	n.a.
M27	16 31 2	6°48'53	7♄48	23°17	27°33	15°16	29°50	19°21	19°20	14°43	20°44	29°54	0°45	28°59	n.a.
T 28	16 34 59	7°46'47	22°18	25° 8	28°48	15°50	0II 4	19°27	19°20	14°45	20°43	29°52	0°42	29° 6	n.a.
W29	16 38 55	8°44'43	6♌47	27° 1	0II 2	16°24	0°17	19°33	19°20	14°47	20°42	29°49	0°39	29°12	n.a.
T 30	16 42 52	9II42'41	21♌11	28♄56	1II16	16♋58	0II30	19°V39	19♏19	14♄49	20♄41	29II46	0♄36	29♋19	n.a.

Delta T = 25h01m50s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3360 BCE

JULY 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
F 1	16 46 48	10II40'40	5♂23	0II52	2II31	17♁32	0III43	19V45	19°R19	14♁51	20°R41	29°R44	0♁33	29♁26	n.a.								
S 2	16 50 45	11°38'42	19°19	2°49	3°45	18° 5	0°56	19°51	19°18	14°53	20°340	29II43	0°30	29°33	n.a.								
S 3	16 54 41	12°36'45	2♁55	4°47	5° 0	18°38	1° 9	19°57	19°18	14°55	20°39	29°D43	0°26	29°39	n.a.								
M 4	16 58 38	13°34'51	16°10	6°45	6°14	19°11	1°22	20° 3	19°17	14°57	20°38	29°43	0°23	29°46	n.a.								
T 5	17 2 35	14°32'58	29° 4	8°44	7°29	19°44	1°35	20° 9	19°16	14°59	20°37	29°44	0°20	29°53	n.a.								
W 6	17 6 31	15°31'08	11♁38	10°42	8°43	20°16	1°48	20°14	19°16	15° 1	20°36	29°46	0°17	29°59	n.a.								
T 7	17 10 28	16°29'20	23°56	12°40	9°58	20°49	2° 1	20°20	19°15	15° 3	20°35	29°47	0°14	0V 6	n.a.								
F 8	17 14 24	17°27'34	6♁7	14°38	11°12	21°21	2°14	20°25	19°14	15° 5	20°34	29°48	0°11	0°13	n.a.								
S 9	17 18 21	18°25'50	17°59	16°35	12°27	21°53	2°27	20°31	19°13	15° 7	20°33	29°R48	0° 7	0°20	n.a.								
S 10	17 22 17	19°24'08	29°52	18°31	13°41	22°24	2°40	20°36	19°13	15° 9	20°32	29°48	0° 4	0°26	n.a.								
M11	17 26 14	20°22'29	11V46	20°26	14°56	22°55	2°53	20°41	19°12	15°11	20°31	29°47	0° 1	0°33	n.a.								
T 12	17 30 10	21°20'52	23°45	22°21	16°11	23°26	3° 6	20°47	19°11	15°13	20°30	29°46	29II58	0°40	n.a.								
W13	17 34 7	22°19'18	5♁54	24°14	17°26	23°57	3°19	20°52	19°10	15°14	20°29	29°45	29°55	0°47	n.a.								
T 14	17 38 4	23°17'46	18°15	26° 7	18°40	24°28	3°32	20°57	19° 9	15°16	20°28	29°44	29°51	0°53	n.a.								
F 15	17 42 0	24°16'16	0II51	27°58	19°55	24°58	3°45	21° 2	19° 8	15°18	20°27	29°43	29°48	1° 0	n.a.								
S 16	17 45 57	25°14'48	13°43	29°48	21°10	25°28	3°57	21° 7	19° 6	15°20	20°26	29°43	29°45	1° 7	n.a.								
S 17	17 49 53	26°13'23	26°52	1♁38	22°25	25°58	4°10	21°12	19° 5	15°22	20°25	29°D43	29°42	1°13	n.a.								
M18	17 53 50	27°12'00	10♁16	3°26	23°40	26°27	4°23	21°16	19° 4	15°24	20°24	29°43	29°39	1°20	n.a.								
T 19	17 57 46	28°10'38	23°56	5°13	24°55	26°56	4°36	21°21	19° 3	15°25	20°23	29°43	29°36	1°27	n.a.								
W20	18 1 43	29° 9'19	7♁47	6°59	26°10	27°25	4°48	21°25	19° 1	15°27	20°22	29°43	29°32	1°34	n.a.								
T 21	18 5 39	0♁8'02	21°48	8°44	27°24	27°54	5° 1	21°30	19° 0	15°29	20°21	29°R43	29°29	1°40	n.a.								
F 22	18 9 36	1° 6'47	5♁56	10°28	28°39	28°22	5°13	21°34	18°59	15°30	20°19	29°43	29°26	1°47	n.a.								
S 23	18 13 33	2° 5'33	20° 8	12°10	29°54	28°50	5°26	21°39	18°57	15°32	20°18	29°43	29°23	1°54	n.a.								
S 24	18 17 29	3° 4'22	4♁22	13°52	1♁9	29°17	5°38	21°43	18°56	15°34	20°17	29°D43	29°20	2° 1	n.a.								
M25	18 21 26	4° 3'12	18°35	15°33	2°24	29°44	5°51	21°47	18°54	15°35	20°16	29°43	29°17	2° 7	n.a.								
T 26	18 25 22	5° 2'05	2♁44	17°12	3°39	0V11	6° 3	21°51	18°53	15°37	20°15	29°43	29°13	2°14	n.a.								
W27	18 29 19	6° 0'59	16°47	18°51	4°55	0°38	6°15	21°55	18°51	15°39	20°14	29°44	29°10	2°21	n.a.								
T 28	18 33 15	6°59'55	0♁42	20°29	6°10	1° 4	6°28	21°59	18°49	15°40	20°13	29°45	29° 7	2°27	n.a.								
F 29	18 37 12	7°58'54	14°26	22° 6	7°25	1°30	6°40	22° 2	18°48	15°42	20°11	29°45	29° 4	2°34	n.a.								
S 30	18 41 8	8°57'54	27°58	23°41	8°40	1°56	6°52	22° 6	18°46	15°43	20°10	29°R45	29° 1	2°41	n.a.								
S 31	18 45 5	9♁56'57	11♁15	25♁16	9♁55	2V21	7II 4	22V10	18♁44	15♁45	20♁9	29II45	28II57	2V48	n.a.								

Delta T = 25h01m47s Julian Calendar 1 July 3360 BCE == Greg. Calendar 4 June 3360 BCE  
 The year -3359 astronomical counting style corresponds to year 3360 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	18 49 2	10♁56'02	24♁17	26♁50	11♁10	2V46	7II16	22V13	18°R43	15♁46	20°R 8	29°R44	28II54	2V54	n.a.								
T 2	18 52 58	11°55'09	7♁2	28°23	12°25	3°10	7°28	22°16	18°41	15°47	20°3 7	29II43	28°51	3° 1	n.a.								
W 3	18 56 55	12°54'19	19°33	29°55	13°40	3°34	7°40	22°20	18°39	15°49	20° 5	29°41	28°48	3° 8	n.a.								
T 4	19 0 51	13°53'31	1♁49	1♁26	14°56	3°58	7°52	22°23	18°37	15°50	20° 4	29°39	28°45	3°15	n.a.								
F 5	19 4 48	14°52'46	13°54	2°57	16°11	4°21	8° 4	22°26	18°35	15°52	20° 3	29°37	28°42	3°21	n.a.								
S 6	19 8 44	15°52'03	25°51	4°26	17°26	4°44	8°16	22°29	18°33	15°53	20° 2	29°35	28°38	3°28	n.a.								
S 7	19 12 41	16°51'22	7V44	5°54	18°41	5° 6	8°27	22°32	18°31	15°54	20° 1	29°34	28°35	3°35	n.a.								
M 8	19 16 37	17°50'44	19°37	7°22	19°57	5°28	8°39	22°34	18°29	15°55	19°59	29°D34	28°32	3°41	n.a.								
T 9	19 20 34	18°50'09	1♁36	8°48	21°12	5°49	8°50	22°37	18°27	15°57	19°58	29°35	28°29	3°48	n.a.								
W10	19 24 31	19°49'36	13°44	10°14	22°27	6°10	9° 2	22°40	18°25	15°58	19°57	29°36	28°26	3°55	n.a.								
T 11	19 28 27	20°49'06	26° 7	11°38	23°42	6°31	9°13	22°42	18°23	15°59	19°56	29°37	28°23	4° 2	n.a.								
F 12	19 32 24	21°48'38	8II47	13° 2	24°58	6°51	9°25	22°44	18°21	16° 0	19°55	29°39	28°19	4° 8	n.a.								
S 13	19 36 20	22°48'13	21°49	14°25	26°13	7°11	9°36	22°47	18°19	16° 1	19°53	29°40	28°16	4°15	n.a.								
S 14	19 40 17	23°47'50	5♁13	15°46	27°28	7°30	9°47	22°49	18°16	16° 2	19°52	29°R40	28°13	4°22	n.a.								
M15	19 44 13	24°47'29	18°59	17° 6	28°44	7°48	9°58	22°51	18°14	16° 3	19°51	29°39	28°10	4°29	n.a.								
T 16	19 48 10	25°47'11	3♁4	18°25	29°59	8° 6	10° 9	22°53	18°12	16° 5	19°50	29°37	28° 7	4°35	n.a.								
W17	19 52 7	26°46'55	17°24	19°43	1♁15	8°24	10°20	22°54	18°10	16° 6	19°49	29°33	28° 3	4°42	n.a.								
T 18	19 56 3	27°46'41	1♁55	21° 0	2°30	8°41	10°31	22°56	18° 8	16° 6	19°47	29°29	28° 0	4°49	n.a.								
F 19	20 0 0	28°46'29	16°28	22°15	3°45	8°57	10°42	22°58	18° 5	16° 7	19°46	29°25	27°57	4°55	n.a.								
S 20	20 3 56	29°46'19	0♁59	23°29	5° 1	9°13	10°53	22°59	18° 3	16° 8	19°45	29°21	27°54	5° 2	n.a.								
S 21	20 7 53	0♁46'11	15°22	24°41	6°16	9°29	11° 3	23° 0	18° 1	16° 9	19°44	29°19	27°51	5° 9	n.a.								
M22	20 11 49	1°46'04	29°34	25°51	7°32	9°43	11°14	23° 2	17°58	16°10	19°43	29°D18	27°48	5°16	n.a.								
T 23	20 15 46	2°46'00	13II33	26°59	8°47	9°57	11°24	23° 3	17°56	16°11	19°42	29°18	27°44	5°22	n.a.								
W24	20 19 42	3°45'57	27°18	28° 5	10° 2	10°11	11°35	23° 4	17°54	16°12	19°40	29°20	27°41	5°29	n.a.								
T 25	20 23 39	4°45'57	10♁50	29° 9	11°18	10°24	11°45	23° 5	17°51	16°12	19°39	29°21	27°38	5°36	n.a.								
F 26	20 27 36	5°45'58	24° 9	0♁10	12°33	10°36	11°55	23° 5	17°49	16°13	19°38	29°R22	27°35	5°42	n.a.								
S 27	20 31 32	6°46'01	7♁15	1° 8	13°49	10°48	12° 5	23° 6	17°46	16°14	19°37	29°22	27°32	5°49	n.a.								
S 28	20 35 29	7°46'07	20°10	2° 4	15° 4	10°59	12°15	23° 7	17°44	16°14	19°36	29°20	27°29	5°56	n.a.								
M29	20 39 25	8°46'14	2♁53	2°56	16°19	11° 9	12°25	23° 7	17°42	16°15	19°35	29°16	27°25	6° 3	n.a.								
T 30	20 43 22	9°46'23	15°25	3°44	17°35	11°19	12°35	23° 7	17°39	16°16	19°34	29°10	27°22	6° 9	n.a.								
W31	20 47 18	10♁46'34	27♁46	4♁28	18♁50	11V28	12II44	23V 8	17♁37	16♁16	19♁32	29II 3	27II19	6V16	n.a.								

Delta T = 25h01m44s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3360 BCE

SEPTEMBER 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	20 51 15	11♌46'47	9♋56	5♍7	20♍6	11♍36	12♌54	23°R 8	17°R34	16♌17	19°R31	28°R55	27♌16	6♍23	n.a.		
F 2	20 55 11	12°47'03	21°58	5°41	21°21	11°43	13° 3	23°V 8	17°R32	16°17	19°R30	28°R46	27°13	6°30	n.a.		
S 3	20 59 8	13°47'20	3♍53	6°10	22°36	11°50	13°13	23° 7	17°29	16°18	19°29	28°39	27° 9	6°36	n.a.		
S 4	21 3 5	14°47'40	15°45	6°32	23°52	11°56	13°22	23° 7	17°27	16°18	19°28	28°33	27° 6	6°43	n.a.		
M 5	21 7 1	15°48'02	27°36	6°48	25° 7	12° 1	13°31	23° 7	17°24	16°18	19°27	28°29	27° 3	6°50	n.a.		
T 6	21 10 58	16°48'26	9♌32	6°R55	26°23	12° 6	13°40	23° 6	17°22	16°19	19°26	28°27	27° 0	6°56	n.a.		
W 7	21 14 54	17°48'53	21°36	6°55	27°38	12°10	13°49	23° 6	17°19	16°19	19°25	28°D27	26°57	7° 3	n.a.		
T 8	21 18 51	18°49'21	3♌55	6°46	28°53	12°13	13°58	23° 5	17°17	16°19	19°24	28°27	26°54	7°10	n.a.		
F 9	21 22 47	19°49'52	16°33	6°28	0♍9	12°15	14° 6	23° 4	17°14	16°19	19°23	28°29	26°50	7°17	n.a.		
S 10	21 26 44	20°50'25	29°35	6° 0	1°24	12°16	14°15	23° 3	17°12	16°20	19°22	28°R29	26°47	7°23	n.a.		
S 11	21 30 40	21°51'00	13♌3	5°22	2°40	12°R17	14°23	23° 2	17° 9	16°20	19°21	28°28	26°44	7°30	n.a.		
M12	21 34 37	22°51'37	26°59	4°35	3°55	12°16	14°32	23° 1	17° 7	16°20	19°20	28°25	26°41	7°37	n.a.		
T13	21 38 34	23°52'16	11♌21	3°39	5°10	12°15	14°40	23° 0	17° 4	16°20	19°19	28°19	26°38	7°44	n.a.		
W14	21 42 30	24°52'57	26° 4	2°34	6°26	12°13	14°48	22°59	17° 2	16°20	19°18	28°11	26°34	7°50	n.a.		
T15	21 46 27	25°53'39	11♍1	1°22	7°41	12°10	14°56	22°57	17° 0	16°R20	19°17	28° 2	26°31	7°57	n.a.		
F16	21 50 23	26°54'23	26° 2	0° 5	8°57	12° 7	15° 3	22°55	16°57	16°20	19°16	27°53	26°28	8° 4	n.a.		
S17	21 54 20	27°55'09	10♌58	28♌45	10°12	12° 2	15°11	22°54	16°55	16°20	19°15	27°44	26°25	8°10	n.a.		
S18	21 58 16	28°55'56	25°41	27°25	11°27	11°57	15°19	22°52	16°52	16°20	19°14	27°38	26°22	8°17	n.a.		
M19	22 2 13	29°56'44	10♌5	26° 7	12°43	11°50	15°26	22°50	16°50	16°20	19°13	27°34	26°19	8°24	n.a.		
T20	22 6 9	0♍57'34	24° 7	24°54	13°58	11°43	15°33	22°48	16°48	16°20	19°13	27°32	26°15	8°31	n.a.		
W21	22 10 6	1°58'24	7♌48	23°48	15°13	11°35	15°40	22°46	16°45	16°20	19°12	27°D32	26°12	8°37	n.a.		
T22	22 14 2	2°59'17	21° 8	22°51	16°29	11°26	15°47	22°44	16°43	16°19	19°11	27°R32	26° 9	8°44	n.a.		
F23	22 17 59	4° 0'10	4♌10	22° 4	17°44	11°17	15°54	22°41	16°40	16°19	19°10	27°32	26° 6	8°51	n.a.		
S24	22 21 56	5° 1'04	16°58	21°29	18°59	11° 6	16° 0	22°39	16°38	16°19	19° 9	27°31	26° 3	8°57	n.a.		
S25	22 25 52	6° 2'00	29°34	21° 5	20°15	10°55	16° 7	22°36	16°36	16°19	19° 9	27°26	26° 0	9° 4	n.a.		
M26	22 29 49	7° 2'57	11♌59	20°53	21°30	10°42	16°13	22°34	16°34	16°18	19° 8	27°19	25°56	9°11	n.a.		
T27	22 33 45	8° 3'55	24°16	20°D52	22°45	10°29	16°19	22°31	16°31	16°18	19° 7	27° 9	25°53	9°18	n.a.		
W28	22 37 42	9° 4'55	6♋26	21° 2	24° 0	10°15	16°25	22°28	16°29	16°17	19° 6	26°56	25°50	9°24	n.a.		
T29	22 41 38	10° 5'55	18°28	21°22	25°16	10° 1	16°31	22°25	16°27	16°17	19° 6	26°42	25°47	9°31	n.a.		
F30	22 45 35	11♍6'57	0♍26	21♌51	26♍31	9♍45	16♌37	22♍22	16°R25	16♌16	19°R5	26♌28	25♌44	9♍38	n.a.		

Delta T = 25h01m41s Julian Calendar 1 Sept. 3360 BCE == Greg. Calendar 5 Aug. 3360 BCE  
 The year -3359 astronomical counting style corresponds to year 3360 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	22 49 31	12♍8'00	12♍19	22♌29	27♍46	9°R29	16♌42	22°R19	16°R22	16°R16	19°R 4	26°R15	25♌40	9♍45	n.a.		
S 2	22 53 28	13° 9'05	24° 9	23°13	29° 1	9♍12	16°48	22♍16	16°R20	16♌15	19°R 4	26♌3	25°37	9°51	n.a.		
M 3	22 57 25	14°10'11	6♌0	24° 4	0♌16	8°55	16°53	22°12	16°18	16°15	19° 3	25°55	25°34	9°58	n.a.		
T 4	23 1 21	15°11'18	17°54	25° 1	1°32	8°37	16°58	22° 9	16°16	16°14	19° 2	25°49	25°31	10° 5	n.a.		
W 5	23 5 18	16°12'26	29°56	26° 2	2°47	8°18	17° 3	22° 5	16°14	16°14	19° 2	25°46	25°28	10°11	n.a.		
T 6	23 9 14	17°13'36	12♌10	27° 8	4° 2	7°58	17° 7	22° 2	16°12	16°13	19° 1	25°45	25°25	10°18	n.a.		
F 7	23 13 11	18°14'48	24°42	28°18	5°17	7°38	17°12	21°58	16°10	16°12	19° 1	25°45	25°21	10°25	n.a.		
S 8	23 17 7	19°16'00	7♌37	29°31	6°32	7°17	17°16	21°55	16° 8	16°11	19° 0	25°45	25°18	10°32	n.a.		
S 9	23 21 4	20°17'14	20°59	0♍46	7°47	6°56	17°20	21°51	16° 6	16°11	19° 0	25°43	25°15	10°38	n.a.		
M10	23 25 0	21°18'29	4♌51	2° 4	9° 2	6°34	17°24	21°47	16° 4	16°10	18°59	25°39	25°12	10°45	n.a.		
T11	23 28 57	22°19'45	19°13	3°24	10°18	6°12	17°28	21°43	16° 2	16° 9	18°59	25°32	25° 9	10°52	n.a.		
W12	23 32 54	23°21'02	4♍2	4°46	11°33	5°50	17°32	21°39	16° 0	16° 8	18°58	25°22	25° 6	10°58	n.a.		
T13	23 36 50	24°22'19	19°11	6° 9	12°48	5°27	17°35	21°35	15°59	16° 7	18°58	25°10	25° 2	11° 5	n.a.		
F14	23 40 47	25°23'38	4♌30	7°34	14° 3	5° 3	17°39	21°31	15°57	16° 6	18°58	24°58	24°59	11°12	n.a.		
S15	23 44 43	26°24'57	19°47	8°59	15°18	4°40	17°42	21°26	15°55	16° 5	18°57	24°47	24°56	11°19	n.a.		
S16	23 48 40	27°26'16	4♌51	10°26	16°33	4°16	17°45	21°22	15°53	16° 4	18°57	24°38	24°53	11°25	n.a.		
M17	23 52 36	28°27'36	19°33	11°53	17°48	3°52	17°47	21°18	15°52	16° 3	18°57	24°32	24°50	11°32	n.a.		
T18	23 56 33	29°28'57	3♌49	13°21	19° 3	3°29	17°50	21°13	15°50	16° 2	18°56	24°29	24°46	11°39	n.a.		
W19	0 0 29	0♌30'18	17°37	14°50	20°18	3° 5	17°52	21° 9	15°49	16° 1	18°56	24°28	24°43	11°45	n.a.		
T20	0 4 26	1°31'39	1♌0	16°19	21°33	2°41	17°54	21° 4	15°47	16° 0	18°56	24°28	24°40	11°52	n.a.		
F21	0 8 23	2°33'00	13°59	17°49	22°48	2°17	17°56	21° 0	15°46	15°59	18°56	24°27	24°37	11°59	n.a.		
S22	0 12 19	3°34'21	26°39	19°19	24° 3	1°53	17°58	20°55	15°44	15°58	18°55	24°26	24°34	12° 6	n.a.		
S23	0 16 16	4°35'42	9♌4	20°49	25°18	1°29	18° 0	20°50	15°43	15°57	18°55	24°21	24°31	12°12	n.a.		
M24	0 20 12	5°37'03	21°18	22°20	26°32	1° 6	18° 1	20°46	15°41	15°56	18°55	24°14	24°27	12°19	n.a.		
T25	0 24 9	6°38'24	3♋23	23°51	27°47	0°43	18° 2	20°41	15°40	15°55	18°55	24° 3	24°24	12°26	n.a.		
W26	0 28 5	7°39'46	15°23	25°22	29° 2	0°20	18° 3	20°36	15°39	15°53	18°55	23°51	24°21	12°32	n.a.		
T27	0 32 2	8°41'07	27°19	26°54	0♌17	29♋57	18° 4	20°31	15°38	15°52	18°55	23°36	24°18	12°39	n.a.		
F28	0 35 58	9°42'29	9♍12	28°26	1°32	29°35	18° 5	20°26	15°36	15°51	18°55	23°22	24°15	12°46	n.a.		
S29	0 39 55	10°43'50	21° 4	29°58	2°47	29°13	18° 5	20°22	15°35	15°49	18°55	23° 8	24°11	12°53	n.a.		
S30	0 43 51	11°45'12	2♌56	1♌30	4° 1	28°52	18° 5	20°17	15°34	15°48	18°D55	22°56	24° 8	12°59	n.a.		
M31	0 47 48	12°46'34	14♌50	3♌3	5♌16	28♋31	18°R 5	20♍12	15°R33	15♌47	18°R55	22♌47	24♌5	13♍6	n.a.		

Delta T = 25h01m38s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3360 BCE

NOVEMBER 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	0 51 45	13♄47'56	26♃48	4♁36	6♁31	28°R10	18°R 5	20°R 7	15°R32	15°R45	18♃55	22°R41	24♁ 2	13°V13	n.a.
W 2	0 55 41	14°49'18	8♁52	6° 9	7°45	27♃51	18♁ 5	20°V 2	15°R31	15°R44	18°55	22♁38	23°59	13°19	n.a.
T 3	0 59 38	15°50'40	21° 8	7°42	9° 0	27°31	18° 4	19°57	15°30	15°43	18°55	22°D37	23°56	13°26	n.a.
F 4	1 3 34	16°52'03	3♁38	9°16	10°15	27°13	18° 3	19°52	15°29	15°41	18°55	22°37	23°52	13°33	n.a.
S 5	1 7 31	17°53'25	16°27	10°50	11°29	26°55	18° 3	19°47	15°29	15°40	18°55	22°R38	23°49	13°40	n.a.
S 6	1 11 27	18°54'48	29°41	12°24	12°44	26°38	18° 1	19°42	15°28	15°38	18°55	22°37	23°46	13°46	n.a.
M 7	1 15 24	19°56'11	13♁22	13°59	13°59	26°21	18° 0	19°37	15°27	15°37	18°55	22°35	23°43	13°53	n.a.
T 8	1 19 20	20°57'33	27°32	15°34	15°13	26° 5	17°58	19°32	15°26	15°35	18°56	22°30	23°40	14° 0	n.a.
W 9	1 23 17	21°58'55	12♁ 9	17° 9	16°28	25°50	17°57	19°27	15°26	15°34	18°56	22°23	23°37	14° 7	n.a.
T 10	1 27 14	23° 0'18	27°10	18°45	17°42	25°36	17°55	19°22	15°25	15°32	18°56	22°14	23°33	14°13	n.a.
F 11	1 31 10	24° 1'39	12♁26	20°21	18°57	25°22	17°53	19°17	15°25	15°31	18°56	22° 4	23°30	14°20	n.a.
S 12	1 35 7	25° 3'01	27°46	21°57	20°11	25° 9	17°50	19°12	15°24	15°29	18°57	21°55	23°27	14°27	n.a.
S 13	1 39 3	26° 4'22	12♁58	23°34	21°26	24°57	17°48	19° 7	15°24	15°28	18°57	21°48	23°24	14°33	n.a.
M14	1 43 0	27° 5'42	27°53	25°11	22°40	24°46	17°45	19° 2	15°24	15°26	18°57	21°43	23°21	14°40	n.a.
T 15	1 46 56	28° 7'01	12♁23	26°49	23°55	24°36	17°42	18°57	15°23	15°24	18°58	21°41	23°17	14°47	n.a.
W16	1 50 53	29° 8'20	26°24	28°27	25° 9	24°26	17°39	18°52	15°23	15°23	18°58	21°D41	23°14	14°54	n.a.
T 17	1 54 49	0♁ 9'38	9♃57	0♁ 5	26°23	24°17	17°36	18°47	15°23	15°21	18°59	21°42	23°11	15° 0	n.a.
F 18	1 58 46	1°10'55	23° 3	1°44	27°38	24°10	17°32	18°43	15°23	15°20	18°59	21°43	23° 8	15° 7	n.a.
S 19	2 2 43	2°12'10	5♁46	3°24	28°52	24° 2	17°29	18°38	15°23	15°18	18°59	21°R43	23° 5	15°14	n.a.
S 20	2 6 39	3°13'25	18°11	5° 4	0♁ 6	23°56	17°25	18°33	15°D23	15°16	19° 0	21°42	23° 2	15°20	n.a.
M21	2 10 36	4°14'38	0♁21	6°44	1°21	23°51	17°21	18°28	15°23	15°15	19° 1	21°38	22°58	15°27	n.a.
T 22	2 14 32	5°15'50	12°22	8°25	2°35	23°46	17°17	18°24	15°23	15°13	19° 1	21°32	22°55	15°34	n.a.
W23	2 18 29	6°17'01	24°16	10° 7	3°49	23°42	17°12	18°19	15°23	15°11	19° 2	21°25	22°52	15°41	n.a.
T 24	2 22 25	7°18'11	6°V 8	11°49	5° 3	23°39	17° 8	18°14	15°23	15°10	19° 2	21°16	22°49	15°47	n.a.
F 25	2 26 22	8°19'20	18° 0	13°31	6°17	23°37	17° 3	18°10	15°23	15° 8	19° 3	21° 8	22°46	15°54	n.a.
S 26	2 30 18	9°20'27	29°53	15°14	7°31	23°35	16°58	18° 5	15°24	15° 6	19° 3	20°59	22°42	16° 1	n.a.
S 27	2 34 15	10°21'34	11♃49	16°57	8°45	23°D35	16°53	18° 1	15°24	15° 5	19° 4	20°52	22°39	16° 7	n.a.
M28	2 38 12	11°22'39	23°50	18°41	9°59	23°35	16°48	17°56	15°24	15° 3	19° 5	20°47	22°36	16°14	n.a.
T 29	2 42 8	12°23'43	5♁57	20°24	11°13	23°36	16°43	17°52	15°25	15° 1	19° 5	20°44	22°33	16°21	n.a.
W30	2 46 5	13♁24'46	18♁12	22♁ 9	12♁27	23♁37	16♁38	17°V48	15°R25	15°R 0	19°R 6	20°D42	22♁30	16°V27	n.a.

Delta T = 25h01m35s Julian Calendar 1 Nov. 3360 BCE == Greg. Calendar 5 Oct. 3360 BCE  
 The year -3359 astronomical counting style corresponds to year 3360 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3360 BCE (-3359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	2 50 1	14♁25'48	0♁38	23♁53	13♁41	23♁39	16°R32	17°R44	15°R26	14°R58	19°R 7	20♁43	22♁27	16°V34	n.a.
F 2	2 53 58	15°26'50	13°16	25°37	14°55	23°42	16♁26	17°V40	15°26	14°R56	19° 8	20°44	22°23	16°41	n.a.
S 3	2 57 54	16°27'50	26°10	27°22	16° 9	23°46	16°20	17°36	15°27	14°54	19° 8	20°46	22°20	16°48	n.a.
S 4	3 1 51	17°28'49	9♁23	29° 6	17°22	23°51	16°14	17°32	15°28	14°53	19° 9	20°47	22°17	16°54	n.a.
M 5	3 5 47	18°29'46	22°57	0♁49	18°36	23°56	16° 8	17°28	15°29	14°51	19°10	20°R47	22°14	17° 1	n.a.
T 6	3 9 44	19°30'43	6♁55	2°32	19°50	24° 1	16° 2	17°24	15°29	14°49	19°11	20°46	22°11	17° 8	n.a.
W 7	3 13 41	20°31'39	21°14	4°14	21° 4	24° 8	15°55	17°20	15°30	14°48	19°12	20°44	22° 8	17°14	n.a.
T 8	3 17 37	21°32'33	5♁55	5°55	22°17	24°15	15°49	17°16	15°31	14°46	19°13	20°40	22° 4	17°21	n.a.
F 9	3 21 34	22°33'26	20°50	7°34	23°31	24°23	15°42	17°13	15°32	14°44	19°13	20°36	22° 1	17°28	n.a.
S 10	3 25 30	23°34'18	5♁52	9°11	24°44	24°31	15°35	17° 9	15°33	14°43	19°14	20°32	21°58	17°35	n.a.
S 11	3 29 27	24°35'08	20°52	10°46	25°58	24°40	15°28	17° 6	15°34	14°41	19°15	20°28	21°55	17°41	n.a.
M12	3 33 23	25°35'57	5♁42	12°18	27°11	24°50	15°21	17° 2	15°35	14°39	19°16	20°26	21°52	17°48	n.a.
T 13	3 37 20	26°36'44	20°14	13°46	28°25	25° 0	15°14	16°59	15°36	14°38	19°17	20°D26	21°48	17°55	n.a.
W14	3 41 16	27°37'30	4♁21	15°10	29°38	25°11	15° 7	16°56	15°38	14°36	19°18	20°26	21°45	18° 1	n.a.
T 15	3 45 13	28°38'13	18° 2	16°29	0♁51	25°22	15° 0	16°53	15°39	14°34	19°19	20°28	21°42	18° 8	n.a.
F 16	3 49 10	29°38'55	1♁17	17°43	2° 4	25°34	14°53	16°50	15°40	14°33	19°20	20°29	21°39	18°15	n.a.
S 17	3 53 6	0♁39'35	14° 8	18°50	3°18	25°46	14°45	16°47	15°42	14°31	19°21	20°31	21°36	18°22	n.a.
S 18	3 57 3	1°40'12	26°38	19°50	4°31	25°59	14°38	16°44	15°43	14°30	19°22	20°R31	21°33	18°28	n.a.
M19	4 0 59	2°40'47	8♁51	20°43	5°44	26°13	14°30	16°42	15°44	14°28	19°23	20°31	21°29	18°35	n.a.
T 20	4 4 56	3°41'21	20°52	21°27	6°57	26°27	14°22	16°39	15°46	14°26	19°25	20°30	21°26	18°42	n.a.
W21	4 8 52	4°41'52	2°V46	22° 2	8°10	26°41	14°15	16°36	15°47	14°25	19°26	20°29	21°23	18°48	n.a.
T 22	4 12 49	5°42'21	14°37	22°27	9°22	26°56	14° 7	16°34	15°49	14°23	19°27	20°27	21°20	18°55	n.a.
F 23	4 16 45	6°42'48	26°29	22°43	10°35	27°12	13°59	16°32	15°51	14°22	19°28	20°24	21°17	19° 2	n.a.
S 24	4 20 42	7°43'13	8♁24	22°R48	11°48	27°28	13°52	16°30	15°52	14°20	19°29	20°22	21°14	19° 9	n.a.
S 25	4 24 39	8°43'36	20°26	22°43	13° 1	27°44	13°44	16°27	15°54	14°19	19°30	20°21	21°10	19°15	n.a.
M26	4 28 35	9°43'57	2♁37	22°28	14°13	28° 1	13°36	16°25	15°56	14°17	19°31	20°20	21° 7	19°22	n.a.
T 27	4 32 32	10°44'16	14°57	22° 3	15°26	28°18	13°28	16°24	15°58	14°16	19°33	20°D19	21° 4	19°29	n.a.
W28	4 36 28	11°44'33	27°29	21°29	16°38	28°36	13°20	16°22	16° 0	14°14	19°34	20°19	21° 1	19°35	n.a.
T 29	4 40 25	12°44'48	10♁13	20°47	17°50	28°54	13°12	16°20	16° 1	14°13	19°35	20°19	20°58	19°42	n.a.
F 30	4 44 21	13°45'01	23°10	19°58	19° 3	29°12	13° 4	16°19	16° 3	14°11	19°36	20°20	20°54	19°49	n.a.
S 31	4 48 18	14°45'12	6♁21	19♁ 2	20♁15	29♁31	12♁56	16°V17	16°R 5	14°R10	19°R38	20♁21	20♁51	19°V56	n.a.

Delta T = 25h01m32s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]